

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i lägenhet den xx-xx-xx klockan 05:57.

## UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Bo Wiberg, räddningstjänsten. Utförd samma dag som branden klockan 09:45.

## OBJEKTET

Lägenheten är i ett flerbostadshus. Huset har 11 våningar, denna lägenhet är på plan 2. Varje plan har ca 4 lägenheter. I den aktuella lägenheten bor en äldre dam. Hon har eget boende, men hemtjänsten besöker henne regelbundet.

## HÄNDELSEN

Damen, som är rökare, hade klivit upp vid 04-tiden för att röka en cigarett. Hon har haft samma rutiner under en lång tid när hon röker. Hon röker endast i badrummet, för där finns en ventilationskanal i taket som drar ut röken. Detta gjorde hon även denna tidiga morgon. Efter att hon rökt, spolade hon vatten på fimpfen, lindade in den i toalettpapper och gick in i köket och lade detta i soppåsen. Så hade hon alltid gjort och det hade gått bra. Sedan gick hon och lade sig i sängen igen. Vid klockan 05:30 kände lägenhetsinnehavaren som bor ovanför, på plan 3, att det luktade brandrök i hennes kök. Hon kunde inte hitta något som brann i lägenheten. Några minuter senare gick hon ner i trapphuset, när hon passerade plan 2 kände hon återigen brandrök. Väl framme på sitt arbete ringde hon räddningstjänsten och sade att hon kände att det luktade brandrök i trapphuset. Klockan 05:57 larmades räddningstjänsten om röklukt i trapphus. Väl framme syntes ingenting utifrån på det höga huset. De fick börja med sniffning i brevinkasten till varje lägenhet. På plan 2 luktade det brandrök i en av lägenheterna. Räddningspersonalen bultade på dörren, men ingen öppnade. Någon talade om att den som bor i lägenheten har hemtjänst. Hemtjänsten kallades via kommunens larmcentral och personal var där mycket snabbt. Dörren öppnades och i lägenheten var det rökigt, men ingen brand kunde ses direkt. Den gamla damen låg och sov i sin säng och hörde inte något. Hon väcktes och togs ut i friska luften där ambulanspersonal körde henne till sjukhuset. Branden kunde lokaliseras till ett skåp under diskbänken i köket. Det var soppåsen som brann. Den släcktes och bars ut. Lägenheten ventilerades.

## UNDERSÖKNINGEN

Det är mycket små brandskador i lägenheten, det är endast skåpet under diskbänken som har lite brandskador, där soppåsen fanns. Brandorsaken är klarlagd, en glödande cigarettfimp i soppåsen. När damen rökt sin cigarett i badrummet släckte hon inte den innan den lades bland soporna. Soporna antändes. Tack vare en tidig upptäckt begränsades skadorna. I lägenheten finns en brandvarnare, den larmade inte vid detta tillfälle. Brandvarnaren är placerad i taket i hallen, den sitter 50 cm från väggen där entrédörren är. Ett enklare test gjordes vid undersökningstillfället. Rök blåstes in i brandvarnaren där den satt på plats i hallen, efter en stund larmade den. Enligt lägenhetsinnehavarens son byttes batteriet i brandvarnaren för två veckor sedan. Varför larmade den inte vid detta brandtillfälle? Troligen har det varit lite rök och det mesta har dragits ut i ventilationskanalen i badrummet. Brandvarnaren som sitter lite på sidan har inte fått tillräckligt med rök för att larma. Om brandvarnaren suttit mitt i halltaket hade den sannolikt larmat. Röken som kändes i lägenheten på plan 3 har troligen följt avloppsstammen och/eller vattenledningarna. Dåligt tätade genomföringar mellan lägenheterna.

## SPRIDNINGSRISK

Det fanns ingen brandspridningsrisk till någon annan lägenhet.

Faktisk rökspridning till ovanpåliggande lägenhet. Inga skador.

### **SLUTSATSER**

Branden har börjat i soppåsen i ett skåp under diskbänken i köket. Brandorsaken är en glödande cigarettfimp som antänt soppåsen. En vaksam granne som larmade räddningstjänsten begränsade skadorna.

### **ERFARENHETER**

Trots en fungerande brandvarnare blev lägenhetsinnehavaren inte larmad vid en brand. Dåligt tätade genomföringar mellan våningsplanen.

### **FÖRSLAG**

Brandvarnaren bör flyttas ut i hallen eller lägenheten kompletteras med ytterligare en varnare.

### **ÅTGÄRDER**

Lägenhetsinnehavaren har blivit ombedd att ändra sina rökrutiner. Efter att ha rökt sin cigarett kommer hon i fortsättningen att spola ner fimpen i toaletten, den finns ju där hon står och röker. Inga fimpar i soppåsen. HSB som är ägare av huset samt ett antal hus i närheten har informerats om händelsen.